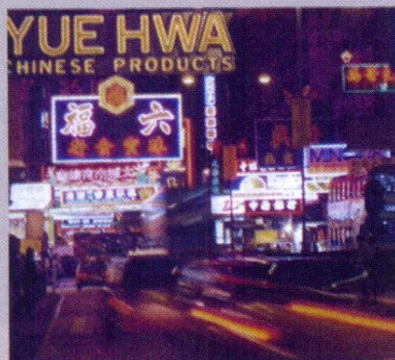


I KAPPAS DI HONG KONG

Un villaggio vecchio di quattromila anni è stato scoperto nel corso degli scavi nel distretto di Sai Kung, un'area rurale di Hong Kong. La scoperta è di portata eccezionale, in quanto conferma una volta di più come civiltà evolute e ben organizzate esistessero già nell'antico Oriente; curiosamente di tali civiltà si parla già nelle antiche cronache sinotibetane e giapponesi (i "Nihongi"), con specifici accenni a misteriosi "kappas", esseri filiformi con quattro antenne sulla testa, cranio sproporzionato e grosso, dita lunghissime, giunti dalle stelle per accelerare la civiltà d'Oriente.



Che ore sono su Marte?

La NASA ha inventato l'ora di Marte. Il nuovo fuso orario sarà effettivo dal gennaio 2002, quando una meridiana progettata e costruita alla University of Washington atterrerà sul pianeta rosso, a bordo del Mars Surveyor 2001 della NASA. A partire da quella data, lo strumento comincerà a scandire il trascorrere delle ore e delle stagioni seguendo il cammino del Sole intorno al pianeta rosso. La meridiana, in alluminio anodizzato, avrà una base quadrata di otto centimetri di lato e peserà poco più di 60 grammi. Non si limiterà a misurare il tempo marziano: gli anelli neri, bianchi e grigi della parte centrale (che raffigurano le orbite di Marte e della Terra) e i tasselli colorati sugli angoli serviranno per la calibrazione dei colori e dei contrasti della telecamera panoramica Pancam, a bordo della sonda. Il sito d'installazione sarà vicino all'equatore di Marte. Quando le operazioni di calibratura e orientamento saranno terminate, basterà accedere a un sito Internet per osservare il trascorrere del tempo marziano, segnato dall'ombra dello gnomone (la punta dello stilo), e il mutare dei colori del cielo, riflesso dai segmenti di specchio disposti lungo l'anello esterno. La meridiana infine recherà un messaggio augura-



le per gli esploratori spaziali del futuro, e la parola Marte tradotta in 24 lingue, tra cui l'antico maya e il sumero (civiltà che conoscevano l'esistenza del pianeta). Vi saranno anche immagini stilizzate del popolo della Terra, e disegni riferiti allo spazio e ai viaggi interplanetari. "I nostri progenitori fecero sorprendenti scoperte sul cosmo osservando semplicemente il moto delle ombre - ha ricordato lo studioso Nye dell'University of Washington - Oggi, all'alba di un nuovo secolo, possiamo osservare ombre nuove, su un altro pianeta".

La Sindone è autentica

Tracce di polline di piante tipiche di Gerusalemme e del vicino deserto di Giudea sono state rinAlcuni archeologi iraniani hanno avviato le operazioni di scavo nell'antica collina di "Meel", conosciuta anche con il nome di "tempio di fuoco di Rey" a circa 10 chilometri da Teheran. Il capo della spedizione, la signora Zarrin-Taj Sheibani, ha detto che l'attuale scavo, il terzo in 80 anni, Rivele-

ranno i segreti della collina che risalgono a 2500 anni fa. La zona si estende su di un'area di due ettari e gli oggetti trovati nel corso degli scavi precedenti hanno portato alla scoperta di una civiltà molto ricca. Sheibani ha affermato di essere sicura che presto si raggiungeranno risultati significativi. La collina si trova nel distretto della città di Rey ed è un luogo di interesse storico protetto.

